AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-8-6-72390170

BULLETIN **TECHNIQUE** DES **STATIONS** D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

Cité Administrative - 67-084 - STRASBOURG CEDEX Tél. 34-14-63 - Poste 93

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F Régisseur de recettes D.D.A. 2, Rue des Mineurs 67-070 - STRASBOURG -CEDEX

Bulletin nº 141 du mois de Juin 1972

6 Juin 1972

GRANDES CULTURES

POMMES DE TERRE

MILDIOU

La biologie de ce champignon reste assez mal connue. Sous nos climats, le Mildiou de la pomme de terre apparaît plus tardivement que dans les zones de cultures traditionnelles de l'Ouest et du Nord de la FRANCE. Après trois ans d'observations et d'études suivies, dans des cultures de la Plaine d'ALSACE, il nous semble que les premières contaminations scient étroitement liées au stade végétatif de la plante. En effet, nous n'avons jamais trouvé de taches de Mildiou avant la floraison des pommes de terre.

L'étude de la biologie du champignon doit être poursuivie.

Actuellement, les variétés mi-hâtives présentent leurs premiers bouquets floraux et le début de floraison est assez proche.

Bien qu'aucune tache n'ait été observée, il ne faut pas oublier que les traitements à effectuer sont préventifs. Aussi, nous recommandons de prévoir un premier traitement dans le courant de la présente semaine.

En LORRAINE, où la pluviométrie fut, dans l'ensemble, plus importante qu'en ALSACE, ce traitement ne saurait être retardé.

DORYPHORE

Jusqu'à ce jour, les populations d'adultes sont assez faibles. Elles risquent cependant, de s'installer rapidement. Il est encore trop tôt pour intervenir. Le traitement insecticide doit être appliqué lorsque les premières larves ont la grosseur d'un grain de blé. Une nouvelle information sera diffusée le moment venu.

Pour le choix des produits, se reporter à la liste des pesticides en votre possession.

BETTERAVES INDUSTRIELLES

PEGOMYIE

Les pontes de Pégomyie restent nombreuses à la face inférieure des feuilles. Bien que les betteraves se trouvent en très bonne végétation, nous conseillons aux planteurs de visiter régulièrement leur culture, de façon à pouvoir intervenir en cas de nécessité (plus d'une mine par feuille).

PUCERONS

Les colonies de Pucerons n'évoluent que lentement. L'installation de nouvelles colonies étant difficile à prévoir, les mêmes recommandations que pour la Pégomyie sont à

Imprimerie de la Station ALSACE et LORRAINE - Directeur-Gérant : L. BOUYX

HOUBLON

PUCERONS

En raison de la poussée végétative rapide des houblons, le traitement au pied, avec le Diméfox, sera à réaliser avant le 15 Juin, notamment sur la variété Northern - brewer.

ARBRES FRUITIERS

MOUCHE DE LA CERISE

Les vols ont débuté depuis quelques jours. Sur les variétés mi-hâtives et tardives, un traitement sera à réaliser lorsque l'on notera le début de rougissement des premiers fruits.

Les variétés hâtives échappent généralement aux attaques de cette Mouche.

Choisir l'un des produits figurant sur la liste en votre possession, en fonction des délais d'emploi à respecter avant la récolte.

ANTHRACNOSE DU CERISIER

Cette maladie est très souvent à l'origine d'une défeuillaison précoce des arbres et surtout des jeunes sujets en pépinière.

Un premier traitement devra être exécuté dans les meilleurs délais en pépinière. Sur les arbres en production, il sera possible de combiner ce traitement avec celui visant la lutte contre la Mouche de la cerise.

On utilisera l'un des produits suivants :

- En pépinière : Doguadine : 90 g M.A./hl, Folpel : 100 g M.A./hl, Manèbe : 160 g M.A./hl.
- En verger : Mêmes produits plus Oxyquinoléate de cuivre à 50 g M.A./hl.

Si le traitement devait intervenir 15 jours avant la récolte, utiliser seulement la Doguadine.

CULTURES MARAICHERES

CHOUX

ALTISES

L'on note depuis quelques jours, une installation massive d'Altises du chou dans de nombreuses cultures. Ce sont de petits insectes de 2 à 3 mm, généralement d'un noir brillant, qui sautent facilement, d'où le nom vulgaire de "Puces de terre".

Utiliser l'un des produits recommandés pour la petite Altise du colza.

Nous rappelons que l'Oxydéméton méthyl (Méta-Systémox R), le Phosphamidon (Dimécron 10) et le Vamidothion (Kilval - Systamac 400 - Vamifène), sont interdits sur toute culture légumière.

ASPERGES

CRIOCERE DE L'ASPERGE

Les Criocères adultes peuvent être observés dans certaines aspergeraies. Les larves de 7 mm environ, grises à tête noire et recouvertes d'un mucus noirâtre, rongent les tiges en cours d'épanouissement. Traiter, le cas échéant, avec :

- En pulvérisation : Lindane à 20 g de M.A./hl. Parathions à 30 g de M.A./hl.
- En poudrage : Lindane à 350 g de M.A./ha. Parathions à 350 g de M.A./ha.

Les Ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles : C. GACHON et Ch. JANUS. L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la Circonscription Phytosanitaire "ALSACE et LORRAINE" J. HARRANGER.

Dernière Note parue : Supplément nº 5 au Bulletin nº 140 publié le 29 Mai 1972.